Manual do Utilizador

CAMA ELETRICA c/ carro elevador tipo Tesoura

CM.6069

Modelo: TESOURA

Estrado Refª. CM.6067 + Sistema Elevador (carro) Refª. CM.6068

Nota: *Esta cama na versão standard é fornecida com as cabeceiras Refª. AC.1089, no entanto poderá ser equipada com outros modelos de cabeceiras, ver catálogo.*

DEFINIÇÃO

As camas e estrados articulados elétricos de altura variável, foram concebidos para proporcionar ao utilizador / paciente conforto e qualidade de vida nos momentos de descanso, auxiliando não só os utentes nos movimentos de entrada e saída da cama, como também os prestadores de cuidados facilitando as tarefas aos acamados.

Este manual foi concebido para uma melhor compreensão no manuseamento deste produto e contém informação técnica que permitirá uma melhor utilização.

Este modelo possui ainda várias variantes.

CUIDADOS E INDICAÇÕES A TER EM ATENÇÃO

As camas têm as seguintes dimensões:
Comprimento do leito 1900mm
Segmento cabeceira 600mm * **Segmento fixo** 400mm
Segmento da coxa 390mm * **Segmento dos pés** 410mm
Largura do leito 900mm
Altura Regulável: 410 a 800 mm
Dimensões totais com acessórios: Comprimento 1980mm * Largura 1080mm
Peso da cama com embalagem: 80 Kg ***** **Cubicagem:** 0.45m³

Os painéis das cabeceiras são feitos de material combustível, pelo que não devem ser sujeitas a temperaturas elevadas e devem ser afastados de qualquer fonte de ignição.
Recomenda-se o uso de colchões tripartidos de espuma, revestidos a tela hospitalar e com as dimensões de 1800x890x100mm cuja espessura máxima nunca deverá exceder os 275mm.

Esta cama está preparada para receber grades laterais, coluna de suspensão e haste de soro. Para efetuar a correta montagem dos acessórios, deve seguir as instruções indicadas no folheto informativo que acompanha os acessórios. Estes devem igualmente ser manuseados por pessoal autorizado tendo o cuidado de verificar se estão devidamente colocados e apertados antes da sua utilização, garantindo assim uma melhor funcionalidade e segurança.

As camas estão preparadas para pacientes com peso até 135 Kg.

A cama deverá ser travada sempre que for efetuado deslocamento do doente, de modo a que não se mova ocasionalmente pondo em perigo a saúde do paciente. A altura da cama deverá ser ajustada ao paciente, a fim de evitar um possível desequilíbrio ou queda.

Sempre que os motores forem acionados deve-se ter em atenção para o perigo de esmagamento nas zonas de articulação, assinalado com o símbolo apresentado no fim deste manual.

Limpeza e manutenção:

Nas operações de limpeza e desinfeção recomenda-se a utilização de um produto apropriado para limpeza e desinfeção de dispositivos médicos. A frequência da limpeza não deve ser excessiva e outro procedimento de conservação será da responsabilidade do utilizado e deverá ser determinada em função das necessidades, do local onde o produto se encontra e das vezes que o produto é usado.

ADVERTÊNCIA
As madeiras não devem ser limpas com água e sabão ou outros produtos agressivos, a humidade pode danificar o verniz.

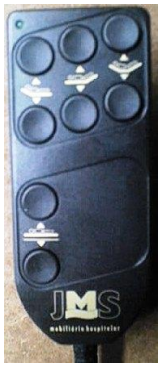
Embalagem e acondicionamento:

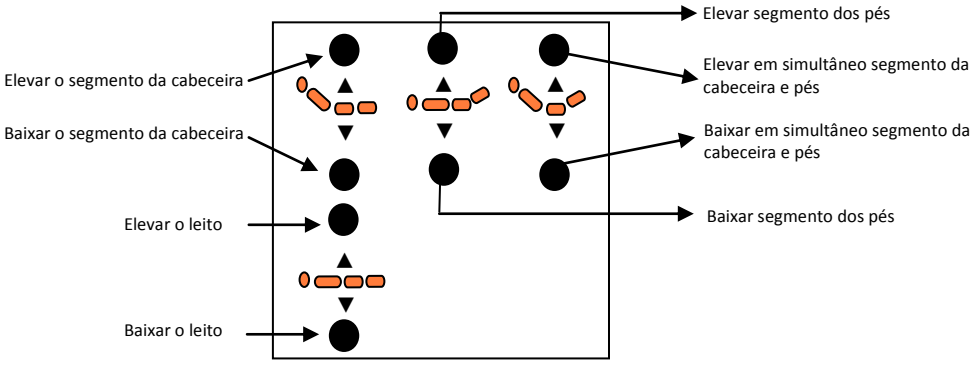
As camas habitualmente são fornecidas montadas e embaladas em caixa de cartão salvo pedido em contrário do cliente.

Não devem ser armazenadas em locais húmidos nem devem ser empilhadas. Preferencialmente, devem ser armazenadas na posição vertical lateral. Devem ainda estar protegidas de eventual queda de objetos. Não é aconselhável a colocação de pesos sobre a embalagem pois pode danificar os seus componentes. A utilização desta cama como carro de transporte não é aconselhável.

CUIDADOS COM O MOTOR/COMANDO

O funcionamento do comando das camas elétricas é simples, basta seguir a indicação das setas impressas no próprio comando. A distância entre botões é de 3mm.




Elevar segmento dos pés
Elevar em simultâneo segmento da cabeceira e pés
Elevar o segmento da cabeceira
Baixar em simultâneo segmento da cabeceira e pés
Baixar o segmento da cabeceira
Baixar segmento dos pés
Elevar o leito
Baixar o leito

O motor encontra-se situado por baixo do estrado da cama, encaixado no tubo da articulação. Para o retirar ou recolocar basta abrir as tampas laterais, situadas nas extremidades superiores do motor.

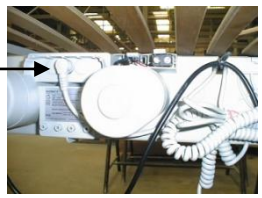


Fig. 1

Está equipado com sistema de funcionamento a pilhas (1 ou 2 pilhas 9V) conforme o modelo, para em caso de falta de energia efetuar a descida do estrado em segurança. Recomenda-se o uso de pilhas alcalinas e a sua substituição em caso de desgaste cada 6 meses.

Os motores cumprem as exigências das diretivas comunitárias respeitantes à compatibilidade eletromagnética e às baixas tensões e o nível de ruido é <70 dB (A), (indicação do fabricante).

Evitar o derramamento de líquidos por cima do motor e do comando.

Os motores têm marcação CE e garantia de 2 anos contra comprovados defeitos de fabrico. Esta garantia não cobre os danos causados pelo mau manuseamento do motor, cabo, comando e ficha ou desrespeito pelas indicações de montagem do mesmo na estrutura do sistema elevador e estrado (cama).

Após o seu tempo de vida útil, o motor elétrico deve ser entregue numa entidade licenciada, para a eliminação de resíduos de acordo com a legislação em vigor.

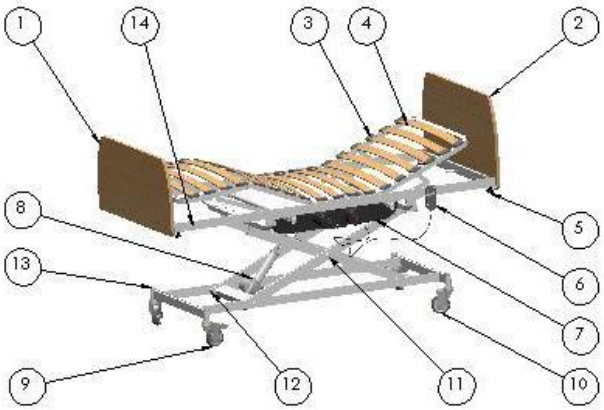
A JMS não assume qualquer responsabilidade por danos causados por mau uso, desrespeito destas ou outras indicações ou negligência na utilização e manuseamento do produto.

Aconselha-se o transporte/movimentação do produto por pelo menos duas pessoas.

À JMS reserva-se o direito de efetuar qualquer alteração ao design, funcionalidade estética e comercialização dos seus produtos, em qualquer altura, sem aviso prévio, bem como, a atualização deste manual sempre que necessário
Após a remoção da embalagem, recomenda-se a verificação de todos os componentes, procedendo se necessário à montagem de acordo com as instruções.

JMS - Indústria de Mobiliário Hospitalar, Lda
Zona Industrial do Bunheiro - Rua da Zona Industrial, n.º 26 - Apartado 19 - 3871-909 MURTOSA
Tel. +351 234880018 - Fax +351 234880017 - Contribuinte n.º 506 846 601
pagina : www.jmshospitalar.com / e.mail : geral@jmshospitalar.com

LISTA DE COMPONENTES



Nº	REFª	DESCRIÇÃO	QUANT.
1	11.CMC.018	Cabeceira faia pés	1
2	11.CMC.009	Cabeceira cabeça	1
3	03.6.004.03	Suporte das réguas	36
4	03.4.002.01	Régua	16 + 1 dupla
5	03.1.005.28	Manipulo M8x20mm	4
6	07.7.004.03	Comando	1
7	07.7.004.37	Motor de articulação	1
8	07.7.004.18	Motor de elevação	1
9	03.7.001.29	Roda 100x30mm sem travão	2
10	03.7.001.30	Roda 100x30mm com travão	2
11	03.2.003.02	Tampão -freio	8
12	03.6.021.01	Taco 50x25mm preto	8
13	03.6.007.03	Taco Ø32 borracha	4
14	03.6.007.47	Tapa -furo 10mm guardas	8

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

A cama refª CM.6069, vai normalmente montada, sendo apenas necessário montar as cabeceiras, encaixando no sentido da seta (ver figura), apertando manualmente os 4 manípulos (Incluídos).

Caso seja necessário efetuar a montagem das rodas, deverá apertá-las com ajuda de uma chave de bocas 18-19 (Não incluída) **ver esquema A e Esquema de Montagem** (incluído na embalagem). As duas rodas com travão devem ser aplicadas na diagonal ou seja uma à cabeceira e outra à peseira, **ver esquema A e Esquema de Montagem** (incluído na embalagem).

A cama leva 4 asas para suporte do colchão que deverão ser encaixadas de acordo com as figuras 2,3 e 4 seguintes:

Fig. 2

Fig. 3

Fig. 4

Muita atenção a este símbolo, ele está localizado junto das zonas de contato de duas superfícies, podendo ocorrer esmagamento devido ao movimento das secções articuladas, caso os dedos ou mãos estejam sobre zona de contato.

JMS - Indústria de Mobiliário Hospitalar, Lda
Zona Industrial do Bunheiro - Rua da Zona Industrial, n.º 26 - Apartado 19 - 3871-909 MURTOSA
Tel. +351 234880018 - Fax +351 234880017 - Contribuinte n.º 506 846 601
pagina : www.jmshospitalar.com / e.mail : geral@jmshospitalar.com

MONTAGEM Motor do CARRO ELEVADOR CM.6068 ao ESTRADO CM.6069

A forma mais simples para montar o carro de elevação é colocá-lo de rodas para cima, seguindo os passos 1, 2, 3, 4 e 5 do esquema A.

Atenção: a posição do motor é a que mostra o esquema A e a Foto da fig. 5.

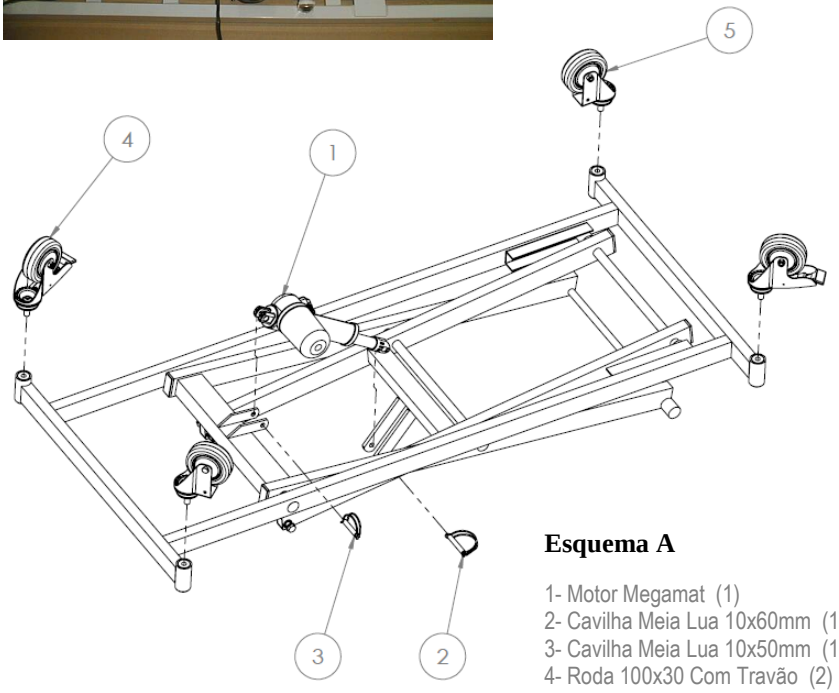
Fig. 5

O motor de elevação vai embalado numa caixa juntamente com as 4 rodas. Após remover a embalagem, seguir este **esquema A** e com a ajuda do **Esquema de Montagem** move-lo para os 2 pontos de fixação onde estão 2 cavilhas.

Para a montagem das 4 rodas deve seguir este **esquema A** e o **Esquema de Montagem** incluído na embalagem, de forma a fixar as 2 rodas c/ travão na diagonal. Os outros componentes já se encontram no local certo.

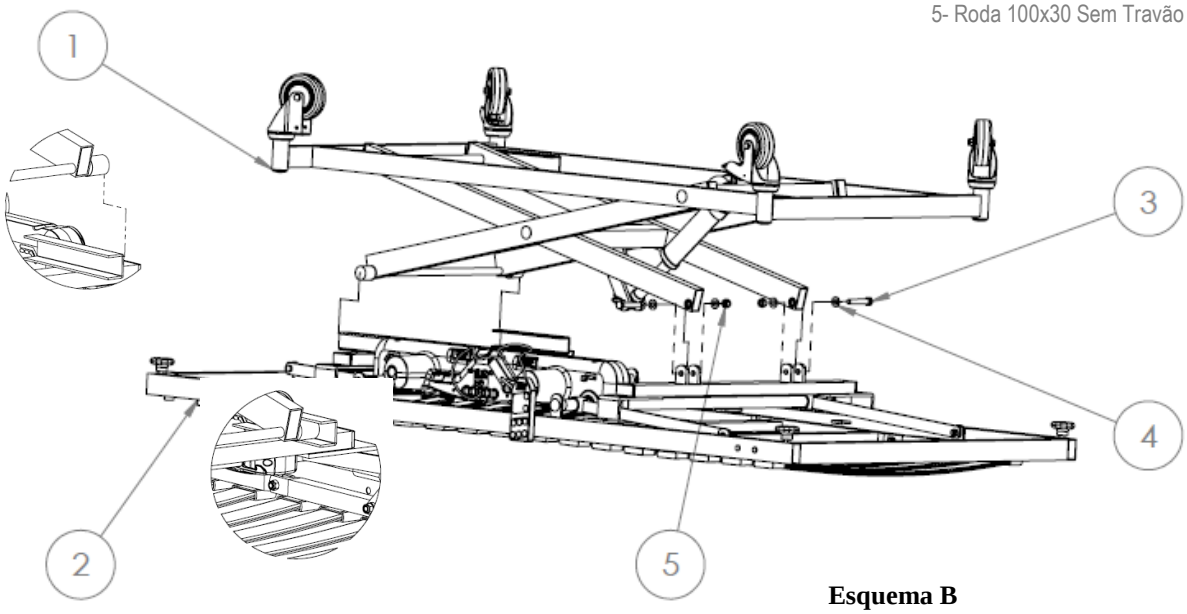
Para ligar o carro ao estrado deve proceder conforme Esquema B, estrado com as réguas para baixo, carro com as rodas para cima, retirar a fita que segura os 2 casquilhos em nylon e que irão ser encaixados nas calhas conforme os 2 desenhos circulares. Na outra extremidade da "tesoura" apertar os 2 parafusos, as 4 anilhas e as 2 porcas (ver passo 3).

Por fim ligar a ficha do motor de elevação ao motor do estrado, ver fig. 1.



Esquema A

1- Motor Megamat (1)
2- Cavilha Meia Lua 10x60mm (1)
3- Cavilha Meia Lua 10x50mm (1)
4- Roda 100x30 Com Travão (2)
5- Roda 100x30 Sem Travão (2)



Esquema B

1- Carro Elevação Tesoura (1)
2- Estrado Cama Tesoura (1)
3- Paraf. M10x60 Sext. Zinc (2)
4- Anilha M10 3/8 reforçada (4)
5- Porcas M10 c/ freio (2)

JMS - Indústria de Mobiliário Hospitalar, Lda
Zona Industrial do Bunheiro - Rua da Zona Industrial, n.º 26 - Apartado 19 - 3871-909 MURTOSA
Tel. +351 234880018 - Fax +351 234880017 - Contribuinte n.º 506 846 601
pagina : www.jmshospitalar.com / e.mail : geral@jmshospitalar.com